

Surface Disinfectant

Side 1 av 2

Overflatedesinfeksjon, 85 % etanol

Produkttype

Alkoholbasert overflatedesinfeksjon. Produktet brukes ufortynnet til desinfeksjon av alle overflater, redskaper og utstyr der det er behov for desinfeksjon.

Produktet er meget effektivt overfor de fleste bakterier, sopp og virus.

Desinfeksjonsmidler skal anvendes på forsvarlig vis. Les alltid merkeetiketten og produktopplysningene før bruk.

Bruksområde

Kan trygt brukes på overflater som kommer i kontakt med næringsmidler. Produktet fordamper helt og det er ikke behov for etterskylling.

Kan brukes på de fleste overflater og utstyr der det er behov for desinfeksjon. Bør ikke brukes på malte og lakkerte flater eller pleksiglass da dette kan mattes ned eller bli skjoldete. Er du usikker test på et lite synlig sted først for å se resultat.

Bruksanvisning

Produktet skal brukes ufortynnet og helles over på ønsket påføringsflaske. Brukes på rene flater. Fjern overflødig smuss og rengjør overflaten og la lufttørke. Påfør deretter rikelig med produkt på overflaten, la fordampe. Overflaten holdes fuktig hele virketiden, minimum 30 sek.

Dosering:

Brukes ufortynnet. Klar til bruk.

Egenskaper Surface Disinfectant

Utseende:	Klar væske.
Lukt:	Alkohol.
pH:	Ca. 7
Tetthet:	0,88 kg/l
Korrosjon:	Aluminium korroderes. Rustfritt stål påvirkes ikke.
Materialløselighet:	Fullstendig oppløselig i vann.
Reaktivitet og stabilitet:	Stabil under normale lagringsforhold.
Skummeevne:	Skummer ikke.

Disse tallene er typiske verdier og skal ikke tolkes som nøyaktige spesifikasjoner.

Mikrobiologisk informasjon

Det er ikke beskrevet at mikroorganismer kan utvikle resistens mot alkoholbaserte desinfeksjonsmidler.

Desinfeksjonseffekt

Etanolløsninger med mer enn 70% etanol, har veldokumentert effekt mot en rekke mikroorganismer gjennom litteratur, langvarig bruk og flere tester. Mange etanolløsninger har bestått EN 1500 for bakteriereducerende hånddesinfeksjon, og EN 14476 for Norovirus, Adenovirus og Poliovirus. Disse virusene er nakne, og vanskeligere å drepe enn virus med membran. Coronavirusene har membran, og de regnes som enkle å drepe. En publisert artikkel av H. F. Rabenau et al. beskriver at SARS-Cov drepes ved 30 sekunders kontakt med flere alkoholløsninger, deriblant 85% etanol.

Oversiktsartikkel om desinfeksjonseffekt av etanolløsninger:

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0195670117304693>

Legemiddelhåndboka:

<https://www.legemiddelhandboka.no/L1.9.1.1/Alkoholer>

European Centre for Disease Prevention and Control, teknisk rapport:

https://www.ecdc.europa.eu/sites/default/files/documents/Environmental-persistence-of-SARS_CoV_2-virus-Options-for-cleaning2020-03-26_0.pdf

WHOs resept for hånddesinfeksjon:

https://www.who.int/qpsc/5may/Guide_to_Local_Production.pdf

Efficacy of various disinfectants against SARS coronavirus, H. F. Rabenau et al. Journal of Hospital Infection (2005)61, 107–111:

<https://reader.elsevier.com/reader/sd/pii/S0195670105000447?token=E7AF9ECBF7740DFA025922D1C530EA2D486B0A732F1CC82EE45F555774F3529FC1F159C0D1ECDAF153398D30D5621199>

HMS

Produktet er meget brannfarlig; ikke spray på varme overflater, åpen flamme eller glødende gjenstander. Koble av det elektrisk utstyr før du begynner å desinfisere det med Surface Disinfectant. Se produktets sikkerhetsdatablad.

Lagringsbetingelser og holdbarhet

Lagres frostfritt og ikke over romtemperatur i godt ventilert rom. Unngå høye temperaturer. Oppbevares adskilt fra tennekilder og varme. Holdes godt lukket i original emballasje. Emballasje oppbevares i oppreist stilling. Holdbar 2 år etter produksjonsdato.